

Pflichtmodule im Master Hydrologie (3. FS)
Studienablaufplan und Modulhandbuch

ZEIT		MONTAG	DIENSTAG	MITTWOCH	DONNERSTAG	FREITAG
7:30-9:00 Uhr	1.DS 1.WO (unger. Wo)			Grundmann u.a. Ü Flussgebietsbewirtschaftung CHE/184/U Termine nach Absprache		
	1.DS 2.WO (ger. Wo)					
9:20-10:50 Uhr	2.DS 1.WO (unger. Wo)			Grundmann u.a. V Flussgebietsbewirtschaftung CHE/184/U	Schütze u.a. Ü Einzugsgebietsmodellierung PC Pool Hydrologie	
	2.DS 2.WO (ger. Wo)					
11.10-12:40 Uhr	3.DS 1.WO (unger. Wo)				Schütze u.a. V/Ü Einzugsgebietsmodellierung CHE/183/U	
	3.DS 2.WO (ger. Wo)					
13.00-14:30 Uhr	4.DS 1.WO (unger. Wo)					
	4.DS 2.WO (ger. Wo)					
14:50-16:20 Uhr	5.DS 1.WO (unger. Wo)					
	5.DS 2.WO (ger. Wo)					
16:40-18:10 Uhr	6.DS 1.WO (unger. Wo)				Schütze, Mauder S Berufspraxis Hydrologie (MHYD08): Ort und Zeit nach Vereinbarung	
	6.DS 2.WO (ger. Wo)					
18:30-20:00 Uhr	7.DS 1.WO (unger. Wo)				11. Dresdner Wasserseminar Die Veranstaltung ist Bestandteil im Modul MHYD09!	
	7.DS 2.WO (ger. Wo)				Termin: Do 27. Juni 2024 Ort: Festsaal Dülferstraße (Alte Mensa) Zeit: ca. 8-18 Uhr	

Hinweis: Angebote für das Wahlpflichtstudium **siehe Seite 2!**

Angebote für das Wahlpflichtstudium im Master Hydrologie (1.+3. FS)

[Studienablaufplan](#) und [Modulhandbuch](#)

Modul-Nr.	Modulname	SWS V/Ü/S/P/E/T	Tag	Zeit	Raum	Dozent:in	Bemerkung
MHYD13	Globale Beobachtungssysteme	1/0/1/0/0	Montag	5.+6. DS	Vereinbarter Ort	Berger	2-semestriges Modul! (Start im SoSe)
MHYD15	Vertiefung zum Hochwasserrisikomanagement für Hydrologen (Flood Risk Management II)	2/6/0/0/0	Montag	4.+5. DS	CHE/184/U	Schanze, Maleska	+ Block-Kurs: Zeit wird noch bekannt gegeben Vorkenntnisse aus MHYD14 erforderlich (Belegung im 3. FS)
MHYD24	Wasserqualität Wasseranalytik (Teil 1) Water Quality and Water Treatment (Teil 2)	4/0/0/0/0	Mittwoch Freitag	3.DS 2.DS	CHE/184/U GER/37/H	Börnick Stolte, Börnick	
MHYD20	Hydromelioration	3/1/0/0/0	Mittwoch	4.+5.DS	CHE/184/U	Hartmann, Schütze	
MWW02	Hydrogeologische und hydrogeochemische Methoden	3/0/0/1/1	Dienstag	4.+5.DS	GER/37/H	Burghardt, Chen, u.a.	
MWW03	Modellierung von Abwassersystemen	2/0/0/2/0	Donnerstag (V) Freitag (P)	4. DS 4. DS	CHE/183/U	Krebs, u.a.	
MWW04	Bewirtschaftung und Optimierung von Abwassersystemen	3/1/0/0/1	Freitag	2.+3. DS	GER/07/U Ab 5.1.24: GER/38/H	Krebs	
MWW27	Fallstudien zum Integrierten Wasserressourcenmanagement	0/2/0/0/1,5	Dienstag	5.+6. DS	HÜL/S186/H	Krebs, Helm, u.a.	Vorkenntnisse aus MWW26 erforderlich (Belegung im 3. FS) Termine nach Absprache
MHYB01	Hydrobiologie und Gewässergüte	2/0/1/0/0	Donnerstag (V) Donnerstag (S)	2. DS 5. DS	DRU/68/H	Berendonk u.a.	2-semestriges Modul! (Start im WiSe) Hydrobiologisches Seminar
MHYB03	Ökologische Statistik und Systemanalyse	4/4/0/0/0/0	Mittwoch	2.+3.DS	DRU/72/U	Petzoldt	als Block-Intensivkurs (jeweils Mo 2.+5.DS, Di 3.+4.DS und Fr 2.+5.DS) genauer Zeitraum wird noch bekannt gegeben weitere Infos: Link
MHYB04	Ökotoxikologie	1/0/0/2/0	Dienstag	2.DS	DRU/68/H	Jungmann u.a.	Block-Kurs, Zeit wird noch bekannt gegeben, weitere Infos: Link
MHYB08	Hydrologisch-ökologische Modellierung	2/2/0/0/0				Borchardt	als Block-Kurs: 1 Woche, ganztätig (12.-16.02.24) Ort nach Vereinbarung
Geo-MA-K4	Geodateninfrastrukturen	2/1/0/0/0	Dienstag (V) Montag (Ü)	2. DS 2. DS	SCH/A101/H Vereinbarter Ort	Mäs	
BIW-D-BIW3-09	Stau- und Wasserkraftanlagen	2/1/0/0/0/0	Mittwoch (V) Montag (Ü)	4. DS 4. DS (unger. W.)	VMB/E02/U POT/351/U	Helbig Gößling	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
MHYWI-BIW 3-10-1	Nichtstationäre Wasserbewegung (Weitergehende Hydromechanik)	2/1/0/0/0/0	Montag (V) Freitag (Ü)	6. DS 5. DS (unger. W.)	ABS/2-06/U	Pohl, R.	
BIW-D-BIW4-47	Küsteningenieurwesen und Verkehrswasserbau	2/1/0/0/0/0	Donnerstag (V) Dienstag (Ü)	4. DS 4. DS (unger. W.)	ABS/1-01/U	Heyer u.a. Fleischer, D.	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-48	Numerische Methoden, Modelle und Anwendungen im Wasserbau	2/1/0/0/0/0	Donnerstag (V) Dienstag (Ü) Donnerstag (Ü)	1. DS 4. DS (ger. W.) 3. DS (ger. W.)	JAN/27/H Vereinbarter Ort Vereinbarter Ort	Zimmermann u.a. Roth Roth	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-49	Regenerative Energie, Meeresenergienutzung	2/1/0/0/0/0	Montag (V) Donnerstag (Ü) Montag (Ü) Montag (Ü)	2.+3. DS (unger. W.) 7. DS (unger. W.) 2. DS (unger. W.) 3. DS (unger. W.)	ABS/2-06/U	Graw	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-54	Multidisziplinärer innerstädtischer Wasserbau	2/1/0/0/0/0	Montag (V) Donnerstag (Ü) Montag (Ü) Montag (Ü)	2.+3. DS (ger. W.) 7. DS (ger. W.) 2. DS (ger. W.) 3. DS (ger. W.)	ABS/2-06/U	Graw	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)
BIW-D-BIW4-61	Gewässerentwicklung	2/1/0/0/0/0	Mittwoch (V) Freitag (Ü)	2. DS 1. DS (unger. W.)	VMB/E02/U HSZ/201/U	Stamm u.a. Rößger	2-semestriges Modul! (Start im WiSe)